

Prohlášení o vlastnostech

č. PO-Aluplast IDEAL 4000/01-2013



Výrobek:

Plastová okna a balkónové dveře, systém Aluplast IDEAL 4000

Typové označení:

PO IQ6000-ID40

Zamýšlené použití: Okna a balkónové dveře jsou určeny pro použití do bytových a nebytových objektů, na které se nevztahují požadavky na požární odolnost a kouřotěsnost.

Výrobce:

PLASTIKOV, s.r.o.
Jihlava
Česká republika
IČ: 60711159

Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností: **systém 3**

Posuzování a ověřování vlastnosti: **Oznámený subjekt č. 1390 – CSI a.s., Praha, pracoviště Zlín, K Cihelně 304, 764 32 Zlín – Louky provedl zkoušku typu výrobku podle systému 3 a vydal Protokol o počáteční zkoušce typu č. 1390 – CPD – 121-12/Z dne 21.05.2012**

Vlastnosti výrobku:

Tabulka 1 - Plastová okna jednokřídlová – otevíravá a sklápěcí, otevíravá, sklápěcí, vyklápěcí, pevná

Základní charakteristiky	Vlastnost	Harmonizovaná technická specifikace	
Odolnost proti zatížení větrem – zkušební tlak	Třída 4	EN 14351-1+A1	
Odolnost proti zatížení větrem – průhyb rámu	Třída C/B	EN 14351-1+A1	
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	Třída E900	EN 14351-1+A1	
Vodotěsnost – stíněné (metoda B)	npd	EN 14351-1+A1	
Nebezpečné látky	neobsahuje	EN 14351-1+A1	
Únosnost bezpečnostních zařízení	350 N	EN 14351-1+A1	
Akustické vlastnosti	npd	EN 14351-1+A1	
Součinitel prostupu tepla	$U_g = 1,1$	1,2/1,2 W/(m ² .K)	EN 14351-1+A1
	$U_g = 1,0$	1,1/1,2 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,9$	1,1/1,1 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,6$	0,87/0,89 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,5$	0,80/0,82 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,4$	0,74/0,75 W/(m ² .K)	
Radiální vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	$U_g = 1,1$	0,55	EN 14351-1+A1
	$U_g = 1,0$	0,50	
	$U_g = 0,9$	0,51	
	$U_g = 0,6$	0,47	
	$U_g = 0,5$	0,47	
	$U_g = 0,4$	0,47	
Radiální vlastnosti – světelný činitel prostupu τ_v	$U_g = 1,1$	0,78	EN 14351-1+A1
	$U_g = 1,0$	0,70	
	$U_g = 0,9$	0,76	
	$U_g = 0,6$	0,69	
	$U_g = 0,5$	0,69	
	$U_g = 0,4$	0,69	
Průvzdušnost	Třída 4	EN 14351-1+A1	

Prohlášení o vlastnostech

č. PO-Aluplast IDEAL 4000/01-2013



Tabulka 2 - Plastová okna a balkónové dveře dvoukřídlové – otevíravé a sklápěcí, otevíravé, sklápěcí, vyklápěcí, pevné

Základní charakteristiky	Vlastnost		Harmonizovaná technická specifikace
Odolnost proti zatížení větrem – zkušební tlak	Třída 3		EN 14351-1+A1
Odolnost proti zatížení větrem – průhyb rámu	Třída C/B		EN 14351-1+A1
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	Třída E750		EN 14351-1+A1
Vodotěsnost – stíněné (metoda B)	npd		EN 14351-1+A1
Nebezpečné látky	neobsahuje		EN 14351-1+A1
Únosnost bezpečnostních zařízení	350 N		EN 14351-1+A1
Akustické vlastnosti	npd		EN 14351-1+A1
Součinitel prostupu tepla	$U_g = 1,1$	1,2/1,2 W/(m ² .K)	EN 14351-1+A1
	$U_g = 1,0$	1,1/1,2 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,9$	1,1/1,1 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,6$	0,87/0,89 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,5$	0,80/0,82 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,4$	0,74/0,75 W/(m ² .K)	
Radiační vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	$U_g = 1,1$	0,55	EN 14351-1+A1
	$U_g = 1,0$	0,50	
	$U_g = 0,9$	0,51	
	$U_g = 0,6$	0,47	
	$U_g = 0,5$	0,47	
	$U_g = 0,4$	0,47	
Radiační vlastnosti – světelný činitel prostupu τ_v	$U_g = 1,1$	0,78	EN 14351-1+A1
	$U_g = 1,0$	0,70	
	$U_g = 0,9$	0,76	
	$U_g = 0,6$	0,69	
	$U_g = 0,5$	0,69	
	$U_g = 0,4$	0,69	
Průvzdušnost	Třída 4		EN 14351-1+A1

Prohlášení o vlastnostech

č. PO-Aluplast IDEAL 4000/01-2013



Tabulka 3 - Plastové balkónové dveře jednokřídlové – otevíravé a sklápěcí, otevíravé, sklápěcí, vyklápěcí, pevné

Základní charakteristiky	Vlastnost		Harmonizovaná technická specifikace
Odolnost proti zatížení větrem – zkušební tlak	Třída 4		EN 14351-1+A1
Odolnost proti zatížení větrem – průhyb rámu	Třída C		EN 14351-1+A1
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	Třída E1050		EN 14351-1+A1
Vodotěsnost – stíněné (metoda B)	npd		EN 14351-1+A1
Nebezpečné látky	neobsahuje		EN 14351-1+A1
Únosnost bezpečnostních zařízení	350 N		EN 14351-1+A1
Akustické vlastnosti	npd		EN 14351-1+A1
Součinitel prostupu tepla	$U_g = 1,1$	1,2/1,2 W/(m ² .K)	EN 14351-1+A1
	$U_g = 1,0$	1,1/1,2 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,9$	1,1/1,1 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,6$	0,87/0,89 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,5$	0,80/0,82 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,4$	0,74/0,75 W/(m ² .K)	
Radiační vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	$U_g = 1,1$	0,55	EN 14351-1+A1
	$U_g = 1,0$	0,50	
	$U_g = 0,9$	0,51	
	$U_g = 0,6$	0,47	
	$U_g = 0,5$	0,47	
	$U_g = 0,4$	0,47	
Radiační vlastnosti – světelný činitel prostupu τ_v	$U_g = 1,1$	0,78	EN 14351-1+A1
	$U_g = 1,0$	0,70	
	$U_g = 0,9$	0,76	
	$U_g = 0,6$	0,69	
	$U_g = 0,5$	0,69	
	$U_g = 0,4$	0,69	
Průvzdušnost	Třída 4		EN 14351-1+A1

* První hodnota platí pro okna při použití skla s rámečkem Swisspacer V a druhá hodnota při použití skla s rámečkem Chromatech Ultra.

Vlastnosti plastových oken a balkónových dveří, systém Aluplast IDEAL 4000 jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v tabulkách 1 - 3. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Jihlava, dne: 01.07.2013

František Hintnaus
Jednatel společnosti